MITSUBISHI ELECTRIC

CHAUFFAGE - CLIMATISATION

Changes for the Better

S E R I E S

MCF & MCFH

PLAFONNIER - CONSOLE

SIGNES INTÉRIEURS D'EXCELLENCE

Séries MCF/MCFH

MUCF 13/18/24 NV
MUCFH 13/18 NV

MUCFH 24 NV

Télécommande

SERIE M

MCF & MCFH

LE CONFORT DANS TOUTE SA DIMENSION
PLAFONNIER/CONSOLE : 2 POSSIBILITÉS
D'INSTALLATION POUR UN SEUL OBJECTIF

POSITION PLAFONNIER

Séries MCF/MCFH

Ce climatiseur peut être installé soit comme ur

A cette possibilité d'installation sur-mesure vi

pour une utilisation plus simple, plus silenci

Mitsubishi Electric apporte une répons

FONCTIONS BALAYAGE ET AUTO

Vous disposez d'un confort sur mesure. Cette unité intérieure possède deux nouvelles fonctions : une fonction Balayage pour refroidir rapidement votre pièce ; une fonction automatique qui règle le débit d'air afin d'atteindre la température idéale dans un laps de temps très court et ce, que vous soyez en mode climatisation ou en mode chauffage. Equipée d'un programmateur horaire sur 24 heures et d'un réglage de l'angle de soufflage de l'air traité, vous bénéficiez du meilleur de la technologie Mitsubishi Electric.

AUTRES FONCTIONS

Des formes épurées et séduisantes. Vous disposez d'une unité à l'esthétique moderne et discrète qui s'intègre idéalement dans tous les intérieurs.

Un poids plume (26 kg) pour une installation simplifiée. La conception légère et compacte de ces climatiseurs facilite leur installation au plafond. Les raccordements s'effectuent facilement en retirant la grille. Vous accédez à différentes parties de l'appareil par la façade, ce qui simplifie considérablement les opérations de maintenance et d'entretien.

MCF FROID SEUL

SPECIFICATIONS			MCF-13NV	MCF-18NV	MCF-24NV
Fonction			Froid	Froid	Froid
Puissance		kW	3,7	5,0	6,4
Puissance totale absorbée		kW	1,35	1,97	2,90
Intensité absorbée		A	6,3	8,9	13,3
Débit d'air (GV)		m³/h	678	780	840
Niveau sonore à 1 m PV-GV		dB(A)	33/43	35/46	38/48
Diamètre de raccord. des condensats		mm	26		
Dimensions		Intérieur	1100 x 180 x 650		
(L x P x H)	(mm)	Extérieur	780 x 255 x 540	850 x 290 x 605	
Poids		Intérieur	26		
	(kg)	Extérieur	38	55	61
Diamètre des conduites		Liquide	6,35	6,35	9,52
	(mm)	Gaz	12,7	15,88	
Type de raccord		Intérieur	Raccord Flare		
		Extérieur	Raccord Flare		
Entre l'unité intérieure		Différence hauteur	5		
et l'unité extérieure	(m)	Longueur conduites	15		
Alimentation électrique			Monophasé, 240V, 50 Hz		

Note : conditions de mesure (JIS B 8616) - TS : température sèche - TH : température humide
Mode froid - intérieur : TS 27°C, TH 19°C Extérieur : TS 35°C, TH 24°C

CONDITIONS D'UTILISATION		Température intérieure	Température extérieure
Mode froid	Limite supérieure	32°C TS, 23°C TH	46°C TS
	Limite inférieure	21°C TS, 16°C TH	21°C TH

n plafonnier apparent soit comme une console.

iennent s'ajouter des fonctionnalités avancées

ieuse et plus efficace. En matière de confort,

e qui est à la mesure de vos exigences.

POSITION ALLEGE

MCFH REVERSIBLE

SPECIFICATIONS		MCFH-13NV		MCFH-18NV		MCFH-24NV	
Fonction		Froid	Chaud	Froid	Chaud	Froid	Chaud
Puissance	kW	3,7	4,0	5,0	5,4	6,0	6,2
Puissance totale absorbée	kW	1,36	1,18	2,08	1,96	2,73	2,59
Intensité absorbée	A	6,2	5,4	9,3	8,9	12,5	11,7
Débit d'air	m^3/h	780		840			
Niveau sonore à 1 m PV-GV	dB(A)	33/46		38/48			
Diamètre de raccord. des condensats	mm	26					
Dimensions (L x P x H) (mm)	Intérieur	1100 x 180 x 650					
	Extérieur	780 x 255 x 540		850 x 290 x 605		870 x 295 x 850	
Poids (kg)	Intérieur	26					
	Extérieur	43		59		72	
Diamètre des conduites (mm)	Liquide	6,35		6,35		9,52	
	Gaz	12,7		15,88			
Type de raccord	Intérieur	Raccord Flare					
	Extérieur	Raccord Flare					
Entre l'unité intérieure et l'unité extérieure (m)	Différence hauteur	5					
	Longueur conduites	15					
Alimentation électrique		Monophasé, 240V, 50 Hz					

Note : conditions de mesure (JIS B 8616) - TS : température sèche - TH : température humide
Mode froid - intérieur : TS 27°C, TH 19°C Extérieur : TS 35°C, TH 24°C
Mode chaud - inférieur : TS 20°C Extérieur : TS 7°C, TH 6°C
Les unités intérieures MCFH 13/18 sont compatibles avec le Multisplit MXZ 32

CONDITIONS D'UTILISATION		Température intérieure	Température extérieure
Mode froid	Limite supérieure	32°C TS, 23°C TH	46°C TS
	Limite inférieure	21°C TS, 16°C TH	21°C TH
Mode chaud	Limite supérieure	27°C TS	21°C TS, 15°C TH
	Limite inférieure	20°C TS	-8,5°C TS, -9,5°C TH

TELECOMMANDE "I FEEL" CONTROL

Vous maîtrisez votre confort sur le bout des doigts.
Le procédé "I Feel" de la télécommande fait appel à la logique floue et vous permet d'obtenir la température voulue par une simple pression. Il vous suffit d'appuyer sur "Too Warm" si vous avez trop chaud ou à l'inverse sur "Too Cool" si vous avez trop froid. Ce système, véritable exclusivité Mitsubishi Electric, mémorise la température de votre choix et la restitue constamment dans votre pièce. En évitant le rafraîchissement ou le chauffage excessif, ce système favorise les économies d'énergie.

Télécommande MCF/MCFH

MITSUBISHI ELECTRIC

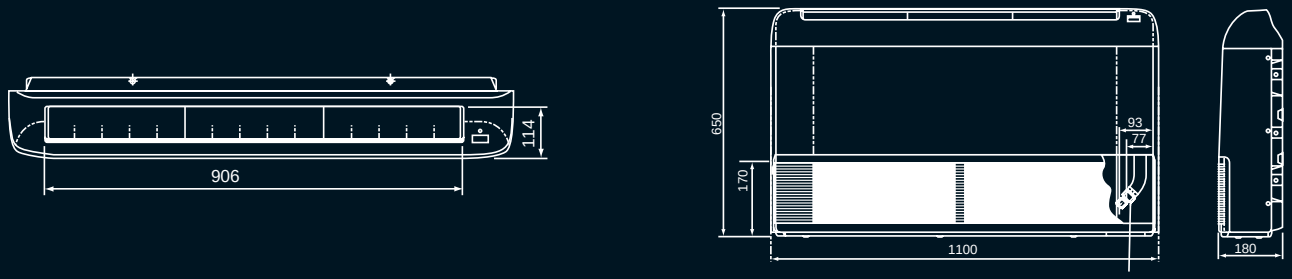
REF. : MCF H 02 06 01

UNITÉS INTÉRIEURES

VUE DE DESSUS

VUE DE FACE

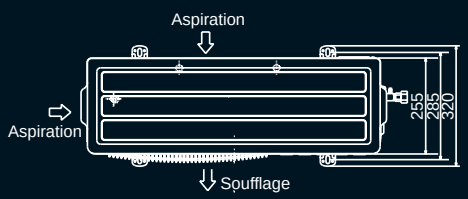
MCF 13/18/24 NV



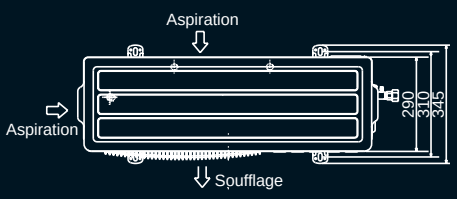
UNITÉS EXTÉRIEURES

VUE DE DESSUS

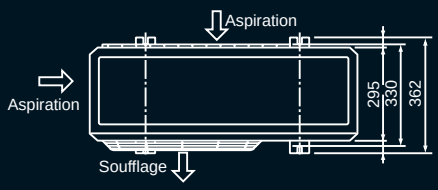
MUCF 13 / MUCFH 13



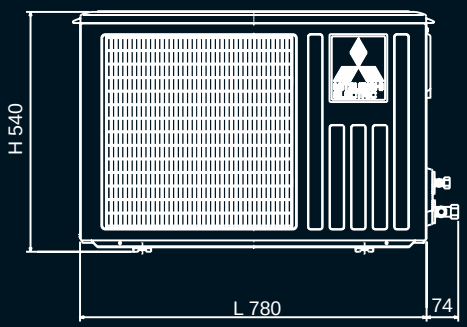
MUCF 18 / MUCFH 18 / MUCF 24

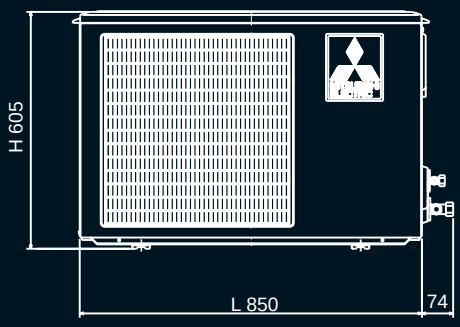


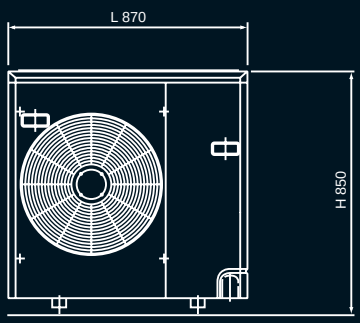
MUCFH 24



VUE DE FACE







MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE

25 BOULEVARD DES BOUVETS 92741 NANTERRE CEDEX
TEL 01 55 68 56 00 - FAX 01 55 68 57 35
http//: www.mitsubishi-electric.fr

CE DOCUMENT N'EST PAS CONTRACTUEL.
MITSUBISHI SE RÉSERVE LE DROIT D'OPÉRER SANS PRÉAVIS TOUTES MODIFICATIONS TECHNIQUES OU DE CATALOGUE.
POUR TOUT RENSEIGNEMENT COMPLÉMENTAIRE, VEUILLEZ NOUS CONSULTER